



TCR-TCS pneumatische takel met pneumatische loopkat

Productinformatie

Algemeen

De TCR Red Rooster serie is speciaal ontwikkeld voor industrieel gebruik en heeft een robuuste gietstalen behuizing. Het ventielblok is voor alle modellen identiek (minder wisstelstukken nodig) Beschikbaar van 250kg tot 2000kg.

De TCS Red Rooster hoge snelheid serie is speciaal ontwikkeld voor "Material Handling" zoals bijv. Opslag en verpakking. De takels hebben een zeer hoge hijs- en daalsnelheid en zijn daarmee ook zeer geschikt voor toepassingen met grote hijshoogtes. Beschikbaar van 500kg tot 980kg

Standaard eigenschappen:

- Snelheid precies traploos regelbaar.
- Optimale controle en precies positioneren van de last.
- Zeer compact.
- Eindafslag.
- Koord of drukknop bediening met noodstop.
- Lastbegrenzer ingebouwd zonder verlies van bouwhoogte.
- Luchtdruk 0,4 - 0,63 MPa (4 - 6,3 bar)
- Gedempt en daardoor lager geluidsniveau.
- 4-wiel loopkat.
- Loopkat voor verschillende flensprofielen.
- Wielprofiel voor parallelle of conische flenzen
- Anti-tilt & anti-drop platen.

Optioneel o.a.:

- Marine Specificatie / corrosiebestendig
- Verfsystemen van C2 - Industrial naar C5 - Offshore specificatie (Rode afwerking als standaard, andere RAL-kleuren verkrijgbaar op aanvraag).
- Diverse bedieningsmogelijkheden.
- Radiografische afstandbediening voor electro pneumatische besturing.
- Ketting opvangbak/zak (PVC, gegalvaniseerd of roestvrij staal).
- Verschillende soorten ophanging beschikbaar.
- Lucht-toevoer systemen en kleppen.

- Perslucht-conditioneringstoestel.
- Festoensystemen.

ATEX:

- Volgens Machinerichtlijn 94/9/EC (EX classificatie)

| Artikelnr. | WLL ton | Parten # | Hijssnelheid zonder last m/min | Hijssnelheid met last m/min | minimum hose diam " hose | Luchtverbruik hijzen l/sec | A | B | C | D | Ø | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | Gewicht (kg) | Delivery time |
|------------|---------|----------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|----|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|------|----|------|------|----|--------------|---------------|
| 0702999 | 0,25 | 1 | 20,5 | 10,5 | 1/2" | 25 | 21 | TBC | 135 | 70 | 35 | 35 | 71 | 285 | 235 | 112 | 525 | 40 | 29 | 156 | 186 | 29,5 | 25 | 113 | 20 | 31 | 0 | |
| 0702999 | 0,25 | 1 | 19 | 9,3 | 1/2" | 15 | 21 | TBC | 135 | 70 | 35 | 35 | 71 | 285 | 235 | 112 | 350 | 36 | 22 | 112 | 140 | 15 | 20 | 70 | 22 | 32 | 0 | |
| 0702999 | 0,5 | 2 | 9,5 | 4,6 | 1/2" | 15 | 21 | TBC | 135 | 70 | 35 | 35 | 71 | 285 | 235 | 112 | 390 | 35 | 25 | 112 | 140 | 25 | 18 | 87,5 | 32,5 | 34 | 0 | |
| 0702999 | 0,5 | 1 | 33 | 17 | 1/2" | 28 | 21 | TBC | 135 | 70 | 35 | 35 | 71 | 285 | 235 | 112 | 450 | 36 | 22 | 163 | 205 | 15 | 20 | 100 | 18,5 | 41 | 0 | |
| 0702999 | 1 | 1 | 11,3 | 6 | 1/2" | 25 | 21 | TBC | 135 | 70 | 35 | 35 | 71 | 285 | 235 | 112 | 525 | 40 | 29 | 156 | 186 | 29,5 | 25 | 116 | 23 | 34 | 0 | |
| 0702999 | 1 | 2 | 16 | 8,5 | 1/2" | 28 | 21 | TBC | 135 | 70 | 35 | 35 | 71 | 285 | 235 | 112 | 530 | 40 | 23 | 163 | 205 | 30 | 25 | 123 | 42 | 45 | 0 | |
| 0702999 | 2 | 2 | 5,7 | 3 | 1/2" | 25 | 21 | TBC | 135 | 70 | 35 | 35 | 71 | 285 | 235 | 112 | 645 | 45 | 29 | 155 | 185 | 37 | 30 | 140 | 55 | 40 | 0 | |

